

L1	151	(US-20040159462-\$).did. or (US-3904934-\$ or US-4374868-\$ or US-4383363-\$ or US-4603023-\$ or US-4706167-\$ or US-4770900-\$ or US-4774126-\$ or US-4775573-\$ or US-4788766-\$ or US-4792646-\$ or US-4830264-\$ or US-4978639-\$ or US-5043794-\$ or US-5153987-\$ or US-5229647-\$ or US-5243142-\$ or US-5259110-\$ or US-5263243-\$ or US-5319159-\$ or US-5346750-\$ or US-5384689-\$ or US-5404044-\$ or US-5440075-\$ or US-5473120-\$ or US-5474458-\$ or US-5478972-\$). did. or (US-5481795-\$ or US-5484647-\$ or US-5493096-\$ or US-5515604-\$ or US-5576519-\$ or US-5599744-\$ or US-5608265-\$ or US-5638598-\$ or US-5652042-\$ or US-5674785-\$ or US-5675889-\$ or US-5689091-\$ or US-5699613-\$ or US-5717247-\$ or US-5719354-\$ or US-5739585-\$ or US-5744862-\$ or US-5763939-\$ or US-5780143-\$ or US-5817405-\$ or US-5854507-\$ or US-5870289-\$ or US-5876842-\$ or US-5883335-\$ or US-5883426-\$ or US-5949030-\$ or US-5950306-\$). did. or (US-5952611-\$ or US-6010769-\$ or US-6013948-\$ or US-6020629-\$ or US-6025648-\$ or US-6049129-\$ or US-6050832-\$ or US-6072233-\$ or US-6093969-\$ or US-6096411-\$ or US-6107109-\$ or US-6110825-\$ or US-6114240-\$ or US-6119338-\$ or US-6130111-\$ or US-6137164-\$ or US-6177723-\$ or US-6188127-\$ or US-6198168-\$ or US-6201194-\$ or US-6203652-\$ or US-6204456-\$ or US-6211487-\$ or US-6222136-\$ or US-6235554-\$ or US-6239496-\$ or US-6243946-\$). did. or (US-6270607-\$ or US-6271056-\$ or US-6274929-\$ or US-6281044-\$ or US-6281448-\$ or US-6294837-\$ or US-6297458-\$ or US-6297660-\$ or US-6303881-\$ or US-6307394-\$ or US-6319829-\$ or US-6323436-\$ or US-6329610-\$ or US-6335565-\$ or US-6337510-\$ or US-6340841-\$ or US-6365843-\$ or US-6373273-\$ or US-6387729-\$ or US-6392164-\$ or US-6400172-\$ or US-6424048-\$ or US-6437452-\$ or US-6440641-\$ or US-6451624-\$ or US-6452117-\$ or US-6459046-\$). did. or (US-6462282-\$ or US-6467160-\$ or US-6468813-\$ or US-6468831-\$ or US-6469376-\$ or US-6475833-\$ or US-6486545-\$ or US-6492600-\$ or US-6492719-\$ or	US-PGPUB; USPAT; USOCR; JPO; DERWENT	OR	ON	2004/12/17 10:58
Search History	12/17/04 1:48:07 PM	Page 2 of 2	US-6469376-\$ or C:\APPS\EAST\Workspaces\US-6475833-\$ or US-6486545-\$ or US-6492600-\$ or US-6492719-\$ or			

L2	100	1 and (bump ball)	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO	OR	ON	2004/12/17 10:58
L3	98	2 and (die chip ic)	US-PGPUB; USPAT; EPO; JPO	OR	ON	2004/12/17 10:58
L4	8	("6323436").URPN.	USPAT	OR	ON	2004/12/17 11:59
L5	5	("3936414"   "5314742"   "5487218"   "5571608"   "5615477").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 12:00
L6	105	("5487218").URPN.	USPAT	OR	ON	2004/12/17 12:01
L7	6	("6162997").URPN.	USPAT	OR	ON	2004/12/17 12:48
L8	13	("4202007"   "4598167"   "4912603"   "4927983"   "5001605"   "5097593"   "5264325"   "5424492"   "5439766"   "5451721"   "5477933"   "5487218"   "5490040").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 12:48
L9	117	("5477933").URPN.	USPAT	OR	ON	2004/12/17 12:49
L10	4	("4744007"   "4868712"   "5155302"   "5354955").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 12:54
L11	12	("3322881"   "3334395"   "4211603"   "4287253"   "4479991"   "4718972"   "4994349"   "5116459"   "5232548"   "5309632").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 12:57
L12	5	("3936414"   "5314742"   "5487218"   "5571608"   "5615477").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 12:58
L13	5	("3936414"   "5314742"   "5487218"   "5571608"   "5615477").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 12:58
L14	16	("4074342"   "4603023"   "4617730"   "4855871"   "5073840"   "5177594"   "5313366"   "5404044"   "5473120"   "5474458"   "5484647"   "5504035"   "5571593"   "5668059"   "5866948"   "6050832").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 12:59
L15	32	("5474458").URPN.	USPAT	OR	ON	2004/12/17 13:02
L16	17	("3795037"   "3982320"   "4664309"   "4667220"   "4743568"   "4782381"   "4783722"   "4858077"   "4890157"   "4897918"   "4954877"   "4954878"   "5041183"   "5055907"   "5065227"   "5177594"   "5217922").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 13:06

L17	33	("5046239"   "5063177"   "5172050"   "5229647"   "5236551"   "5249450"   "5420520"   "5426072"   "5483741"   "5487999"   "5528080"   "5541525"   "5578526"   "5592736"   "5607818"   "5633122"   "5634267"   "5674785"   "5686317"   "5716218"   "5781022"   "5783461"   "5801452"   "5815000"   "5834945"   "5869974"   "5878485"   "5896036"   "5915977"   "5929647"   "5931685"   "5962921"   "6013948").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2004/12/17 13:14
-----	----	---	------------------------------	----	----	------------------